This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images,
Please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.

PCT

NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

TANABE, Shigemoto Green-Fantasia Building 5th Floor 11-11-508, Jingumae 1-chome Shibuya-ku, TOKYO 150-0001 JAPON

2835 WD

SEP. 1.8. 2001

IMPORTANT NOTICE

Applicant's or agent's file reference \$01P0483WO00

International application No.

PCT/JP01/01488

06 September 2001 (06.09.01)

Date of mailing (day/month/year)

1

International filing date (day/month/year)
28 February 2001 (28.02.01)

Priority date (day/month/year)

29 February 2000 (29.02.00)

Applicant

SONY CORPORATION et al.

 Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this Notice: KR.US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present Notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the application to the designated Office(s).

The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time: CN,EP,JP,SG

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

 Enclosed with this Notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 07 September 2001 (07.09.01) under No. WO 01/65548

REMINDER REGARDING CHAPTER II (Article 31(2)(a) and Rule 54.2)

If the applicant wishes to postpone entry into the national phase until 30 months (or later in some Offices) from the priority date, a demand for international preliminary examination must be filed with the competent international Preliminary Examining Authority before the expiration of 19 months from the priority date.

It is the applicant's sole responsibility to monitor the 19-month time limit.

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination.

REMINDER REGARDING ENTRY INTO THE NATIONAL PHASE (Article 22 or 39(1))

If the applicant wishes to proceed with the international application in the national phase, he must, within 20 months or 30 months, or later in some Offices, perform the acts referred to therein before each designated or elected Office.

For further important information on the time limits and acts to be performed for entering the national phase, see the Annex to Form PCT/IB/301 (Notification of Receipt of Record Copy) and Volume II of the PCT Applicant's Guide.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20. Switzerland

Authorized officer

J. Zahra

Telephone No. (41-22) 338.83.38



To:

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF RECEIPT OF RECORD COPY

(PCT Rule 24.2(a))

TANABE, Shigemoto Green-Fantasia Building 5th Floor 11-11-508, Jingumae 1-chome Shibuya-ku, TOKYO 150-0001 JAPON

2882

Date of mailing (day/month/year) 29 March 2001 (29.03.01)	IMPORTANT NOTIFICATION
Applicant's or agent's file reference S01P0483WO00	International application No. PCT/JP01/01488

The applicant is hereby notified that the International Bureau has received the record copy of the international application as detailed below.

Name(s) of the applicant(s) and State(s) for which they are applicants:

SONY CORPORATION (for all designated States except US)

TAKAYAMA, Jun et al (for US)

International filing date

28 February 2001 (28.02.01)

Priority date(s) claimed

29 February 2000 (29.02.00)

Date of receipt of the record copy by the International Bureau

16 March 2001 (16.03.01)

List of designated Offices

signated Offices

EP:AT,BE,CH,CY,DE,DK,ES,FI,FR,GB,GR,IE,IT,LU,MC,NL,PT,SE,TR National:CN,JP,KR,SG,US

ATTENTION

The applicant should carefully check the data appearing in this Notification. In case of any discrepancy between these data and the indications in the international application, the applicant should immediately inform the International Bureau.

In addition, the applicant's attention is drawn to the information contained in the Annex, relating to:

X tin

time limits for entry into the national phase

ഥ

confirmation of precautionary designations

X

requirements regarding priority documents

A copy of this Notification is being sent to the receiving Office and to the International Searching Authority.

APR. 1 U. 2001

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Authorized officer:

Telephone No. (41-22) 338.83.38

INFORMATION ON TIME LIMITS FOR ENTERING THE NATIONAL PHASE

The applicant is reminded that the "national phase" must be entered before each of the designated Offices indicated in the Notification of Receipt of Record Copy (Form PCT/IB/301) by paying national fees and furnishing translations, as prescribed by the applicable national laws.

The time limit for performing these procedural acts is 20 MONTHS from the priority date or, for those designated States which the applicant elects in a demand for international preliminary examination or in a later election, 30 MONTHS from the priority date, provided that the election is made before the expiration of 19 months from the priority date. Some designated (or elected) Offices have fixed time limits which expire even later than 20 or 30 months from the priority date. In other Offices an extension of time or grace period, in some cases upon payment of an additional fee, is available.

In addition to these procedural acts, the applicant may also have to comply with other special requirements applicable in certain Offices. It is the applicant's responsibility to ensure that the necessary steps to enter the national phase are taken in a timely fashion. Most designated Offices do not issue reminders to applicants in connection with the entry into the national phase.

For detailed information about the procedural acts to be performed to enter the national phase before each designated Office, the applicable time limits and possible extensions of time or grace periods, and any other requirements, see the relevant Chapters of Volume II of the PCT Applicant's Guide. Information about the requirements for filing a demand for international preliminary examination is set out in Chapter IX of Volume I of the PCT Applicant's Guide.

GR and ES became bound by PCT Chapter II on 7 September 1996 and 6 September 1997, respectively, and may, therefore, be elected in a demand or a later election filed on or after 7 September 1996 and 6 September 1997, respectively, regardless of the filing date of the international application. (See second paragraph above.)

Note that only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination.

CONFIRMATION OF PRECAUTIONARY DESIGNATIONS

This notification lists only specific designations made under Rule 4.9(a) in the request. It is important to check that these designations are correct. Errors in designations can be corrected where precautionary designations have been made under Rule 4.9(b). The applicant is hereby reminded that any precautionary designations may be confirmed according to Rule 4.9(c) before the expiration of 15 months from the priority date. If it is not confirmed, it will automatically be regarded as withdrawn by the applicant. There will be no reminder and no invitation. Confirmation of a designation consists of the filing of a notice specifying the designated State concerned (with an indication of the kind of protection or treatment desired) and the payment of the designation and confirmation fees. Confirmation must reach the receiving Office within the 15-month time limit.

REQUIREMENTS REGARDING PRIORITY DOCUMENTS

For applicants who have not yet complied with the requirements regarding priority documents, the following is recalled.

Where the priority of an earlier national, regional or international application is claimed, the applicant must submit a copy of the said earlier application, certified by the authority with which it was filed ("the priority document") to the receiving Office (which will transmit it to the International Bureau) or directly to the International Bureau, before the expiration of 16 months from the priority date, provided that any such priority document may still be submitted to the International Bureau before that date of international publication of the international application, in which case that document will be considered to have been received by the International Bureau on the last day of the 16-month time limit (Rule 17.1(a)).

Where the priority document is issued by the receiving Office, the applicant may, instead of submitting the priority document, request the receiving Office to prepare and transmit the priority document to the International Bureau. Such request must be made before the expiration of the 16-month time limit and may be subjected by the receiving Office to the payment of a fee (Rule 17.1(b)).

If the priority document concerned is not submitted to the International Bureau or if the request to the receiving Office to prepare and transmit the priority document has not been made (and the corresponding fee, if any, paid) within the applicable time limit indicated under the preceding paragraphs, any designated State may disregard the priority claim, provided that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Where several priorities are claimed, the priority date to be considered for the purposes of computing the 16-month time limit is the filling date of the earliest application whose priority is claimed.

PCT

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

TANABE, Shigemoto Green-Fantasia Building 5th Floor 11-11-508, Jingumae 1-chome Shibuva-ku, TOKYO 150-0001 JAPON 0W 78 87

02 May 2001 (02.05.01)	
Applicant's or agent's file reference S01P0483WO00	IMPORTANT NOTIFICATION
International application No. PCT/JP01/01488	International filing date (day/month/year) 28 February 2001 (28.02.01)
International publication date (day/month/year) Not yet published	Priority date (day/month/year) 29 February 2000 (29.02.00)
Applicant	

SONY CORPORATION et al.

- The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
- An asterisk(*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

Priority date

Priority application No.

Country or regional Office or PCT receiving Office

Date of receipt of priority document

29 Febr 2000 (29.02.00)

2000/53638

JP

20 Apri 2001 (20.04.01)



The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Khemais BRAHMI

Facsimile No. (41-22) 740.14.35

Telephone No. (41-22) 338.83.38

特許協力条約に基づく国際出願

願

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

書

国際出願番号	受理官庁記入欄 ——	
国際出願日	28.2.01	
(受付印)	受領印	

S 01 P 0483W O 00

第 I 欄 発明の名称 磁気ヘッドおよびテープ状磁気記録媒体の記録再生方法および回転型磁気ヘッド機構 第11欄 出願人 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は鄭便番号及び国名も記載) この欄に記載した者は、 発明者でもある。 盘括番号: ソニー株式会社 03-5448-2617 SONY CORPORATION ファクシミリ番号: 〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁目7番35号 03-5448-3063 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN 加入價值委号: J22262 日本国 TAPAN 国籍 (国名): 住所 *(国名)*: 日本国 TAPAN この機に記載した者は、次の すべての指定国 V 米国を除くすべての指定国 米国のみ 追記欄に記載した指定国 指定国についての出順人である: 第皿欄 その他の出願人又は発明者 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) この撰に記載した者は 次に 珍当する・ 高山 じゅん TAKAYAMA Jun 出願人のみである。 〒141-0001 日本国東京都品川区北品川6丁目7番35号 出願人及び発明者である。 ソニー株式会社内 発明者のみである。 C/O SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome. こにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001, JAPAN 日本国 JAPAN 国籍 (国名): 住所 (国名): 日本国 TAPAN この欄に記載した者は、次の すべての指定国 V 米国のみ 米国を除くすべての指定国 追記欄に記載した指定国 指定国についての出願人である。 V その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。

Ⅴ 代理人

TANABE Shigemoto

共通の代表者

電話番号:

ファクシミリ番号:

加入電信番号:

03-3470-6591

03-3470-6506

出願人又は代理人の事類記号

(希望する場合、最大12年)

通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあるあて名を記載している場合は、レ印を付す。

第Ⅳ欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名

弁理士 田 辺 恵 基

Green-Fantasia Building 5th Floor, 11-11-508,

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は鄭便晋号及び国名も記載)

〒150-0001 日本国東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号

Jingumae 1-chome, Shibuya-ku, TOKYO 150-0001. JAPAN

次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:

グリーンフアンタジアビル5階

8274

第 間欄の続き その他の出願人又は発明者						
	この続葉を使用し	ないとき	は、この用紙を顧査に	に含めないこと。		
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・4	各の順に記載;法人は公式の完全	な名称を最	、敵;あて名は郵便番号及	び国名も記載)	この機に 次に該当	記載した者は・ する:
杉崎 靖夫	SUGIZAKI Yasuo		•			質人のみである。
〒141-0001 日本	国東京都品川区北品	. 6 الله	丁目7番35号	•	T #1	頭人及び発明者である。
ソニー株式会社内	3					
C/O SONY CORPORA	ATION, 7-35, Kitas	shinag	awa 6-chome,			月者のみである。 ここに <i>レ印を付したときは、</i>
Shinagawa-ku, TO	OKYO 141-0001, JAF	PAN		•	Į į	以下に記入しないこと)
	, -		·			
国籍 <i>(国名)</i> : E	日本国 JAPAN		住所 <i>(国名)</i> :	日本国	JAPAN	1
この欄に記載した者は、次の	すべての指定国	 	園を除くすべての指定国	V 米国のみ		追記標に記載した指定国
指定国についての出願人である: 氏名(名称)及びあて名:(姓・名	この順に記載;法人は公式の完全な	名称を記	載;あて名は郵便番号及	び国名も記載)	この捌に	<u></u> 記載した者は
A == =====	WANT CHOUT IN CAS				次に該当	
金口 政弘	KANAGUCHI MASA				Ha	「人のみである。
	国東京都品川区北品	5川6	丁目7番35号	-	V HIS	「人及び発明者である。
ソニー株式会社内						者のみである。
	ATION, 7-35, Kitas	_	gawa 6-chome,			こに <i>レ印を付したときは、</i> (下に記入しないこと)
Shinagawa-ku, T	OKYO 141-0001, JAI	PAN .				
					L	
	本国 JAPAN		住所 (国名):	日本国	JAPAN	
この欄に記載した者は、次の		$\overline{}$				
指定国についての出願人である:	すべての指定国	米国	を除くすべての指定国	Ⅴ 米国のみ	Į.	追記欄に記載した指定国
指定国についての出願人である: 氏名(名称)及びあて名:(姓・名				<u> </u>		記載した者は
				<u> </u>	大に該当	
				<u> </u>	大に該当	記載した者は
				<u> </u>	大に該当	
				<u> </u>	大に該当出願出願	一型
				<u> </u>	大に該当出願出願	上記載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。
				<u> </u>	大に該当出願出願	上で数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときば、
				<u> </u>	大に該当出願出願	上で数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときば、
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名 国籍 (国名):	の類に記載:法人は公式の完全な		度;あて名は郵便番号及(・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	F国名 6 記載)	大に該当出願出願	を載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと)
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に販当出願日の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本	を を を を を を を を を を を を を を
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名 国籍 (国名): この禍に記載した者は、次の	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に販当出願日の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本	で載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に 顕当 顕 顕 明 に 以 が し に 説 当 顕 明 に 以 が 表 明 に 必 が 表 明 に 必 が 表 い に 説 す	で載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に 顕当 脚 開 発 に 政 当 脚 剛 明 に 以 と に 取 当 脚 明 に 以 と に 証 当 即 配 か に 証 当 即 配 か に 証 当 即 配 か に 証 当 即 配 か に 証 当 即 配 か に 証 当 即 の に か に か に か に か に か に か に か に か に か に	記載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 記載した者は する: 人のみである。
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に 田湖 脚 発明 になる 出版 出版 出版 出版 出版 出版 出版 出版	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こだレロを付したときは、 下に起入しないこと) 追配欄に記載した指定国 記載した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 こ数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 あるいみである。 こにレ印を付したときは、
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に	上数した者は た者は たる: 人のみである。 人及び発明者である。 そのみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 記載した者は たる: 人のみである。 人及び発明者である。
国籍 (国名): この頃に記載した者は、次の 指定国についての出願人である:	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 こ数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 あるいみである。 こにレ印を付したときは、
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名 国籍 (国名): この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: 氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名)	すべての指定国	**************************************	使 ; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国 使 ; あて名は郵便番号及(大に	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 こ数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 あるいみである。 こにレ印を付したときは、
国籍 (国名): この欄に記載した者は、次の 指定国についての出類人である: 氏名 (名称) 及びあて名:(姓・名)	すべての指定国	**************************************	度; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国		大に	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 こ数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 あるいみである。 こにレ印を付したときは、
氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名 国籍 (国名): この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: 氏名 (名称) 及びあて名: (姓・名)	すべての指定国	***************************************	使 ; あて名は郵便番号及(住所 (国名): を除くすべての指定国 使 ; あて名は郵便番号及(大に	記載した者は ける: 人のみである。 人及び発明者である。 者のみである。 こにレ印を付したときは、 下に記入しないこと) 追記機に記載した指定国 こ数した者は する: 人のみである。 人及び発明者である。 あるいみである。 こにレ印を付したときは、

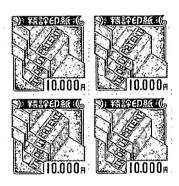
第Ⅴ欄 国の指定				
規則4.9(a)の規定に基づき次の指定を行う(疑当する口にレ印を付すこと:少なくとも1つの口にレ印を付すこと)。				
	・少なくとも1つの口にレ目を付すこと)。			
広域特許				
□AP AR I PO特許: GHガーナ Ghana, GMガンピア Gambia, KEケニア Kenya, LSレント Lesotho,				
MWマラウイ Malawi、M スモザンピーク Mozambique	e, S D スーダン Sudan, S L シエラ・レオーネ Sierra Leone,			
S Zスワジランド Swaziland, T Z タンザニア United	Beautic of Transition II の ませい メン			
7 Willy of Tr 7:-b-b Brr = 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	Republic of Tanzania, O G 9779 Uganda,			
Z Wジンパブエ Zimbabwe、 及びハラレプロトコルと特計	件協力条約の締約国である他の国			
□EA ユーラシア特許: AMアルメニア Armenia, A	Z アゼルバイジャン Azerbaijan, B Y ベラルーシ Belarus。			
K Gキルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kaz	akhstan, MDモルドヴァ Republic of Moldova, R Uロシア Russia			
rederation, I J 9 2 + 2 9 2 Tajikistan, TM N	danistan, 1910 to 10 nepublic of Molidova, R 0 10 0 neussia クメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の			
1 種利国である他の国				
□EP ヨーロッパ特許:A Tオーストリア Austria F	3 EベルギーBelgium, CH and LIスイス及びリヒテンシュ			
タイン Switzerland and Liechtenstein C Vキプロス C	yprus, DE FAY Germany, DK FY Denmark, ES			
301 Spain F. I. 7. 125 1 Finland F. D. 7.	forces, DE ドイン Germany, DR デンマーク Denmark, E S ランス France, G B 英国 United Kingdom, G R ギリシャ Greece,			
T T 7/4.50 Plantand T T / 24.50	プンA France, GB英国 United Kingdom, GRギリシャ Greece,			
Mahalada D. T. Hall Hall D. J. Cally, L. C.	Uルクセンブルグ Luxembourg, MC モナコ Monaco, N L オランタ			
Netherlands, PTポルトガル Portugal, SEスウェー	ーテン Sweden, TRトルコ Turkey,			
及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の	国			
□○A ○API特許:BFブルキナ・ファソ Burkina Fas	。 。 B Jベナン Benin, C F 中央アフリカ Central African Republic,			
L C G コンコーCongo. C I コートジボアール Côte d'Ivo	ire CMAXN-VCamarana CAHHVCahan CAI			
キニア Guinea, G Wキニア・ビサオ Guinea-Bissau, M	1. マリ Mali MR チーリタニア Mauritania NI ロージュール Nicon			
S Nセネガル Senegal T Dチャード Chad T G ト	ーゴーTogo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国と特許協力条約の			
統約国である他の国(他の種類の保護では近り扱いをせめる)	場合には点線上に記載する)			
Fight titte (Alaster (Carles a Grand a	20日には京都上に記載する/			
国内特許(他の種類の保護は取り扱いを求める場合には点線上に記載				
□ A Eアラブ首長国連邦 United Arab Emirates	□ L Kスリ・ランカ Sri Lanka			
□ A G アンティグア・バーブーダ Antigua and Barbuda	□ L Rリベリア Liberia			
□ A L アルバニア Albania	□ L S レソト Lesotho			
□ AMアルメニア Armenia	LTUNT=7 Lithuania			
□ A Tオーストリア Austria				
ロA Uオーストラリア Australia	□ L Vラトヴィア Latvia			
□A Z アゼルバイジャン Azerbaijan	CD CA TO THE TOTAL CONTRACTOR OF THE TOTAL CONTRACTOR			
DA 27 E/V/1979 Azerbaijan	□MA ₹□ッコ Morocco			
□ B Aポスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia and Herzegovina	□MDモルドヴァ Republic of Moldova			
	□M G マダガスカル Madagascar			
□ B B バルバドス Barbados	■MKマケドニア旧ユーゴースラヴィア共和国 The former Yugoslav			
□ B Gブルガリア Bulgaria	Republic of Macedonia			
□ B R ブラジル Brazil				
□ B Yベラルーシ Belarus	□MWマラウイ Malawi			
□ B Z ベリーズ Belize	□MXメキシコ Mexico			
□ C Aカナダ Canada	□M Z モザンビーク Mozambique ・			
□ C Hand L I スイス及びリヒテンシュタイン	□ N O ノールウェーNorway			
Switzerland and Liechtenstein	□ N Z =ュー・ジーランド New Zealand			
□ C N 中国 China	□ P Lポーランド Poland			
□ C R コスタリカ Costa Rica	□ P Tポルトガル Portugal.			
□ C U+2-/ Cuba	□ R Oルーマニア Romania			
□ C Z f=y= Czech Republic				
ODE KANG	□ R Uロシア Russian Federation			
□DE ドイツ Germany	□ S Dスーダン Sudan			
□ D Kデンマーク Denmark	□ S E スウェーデン Sweden			
□ DMドミニカ Dominica	図 S G シンガポール Singapore			
□ D Z アルジェリア Algeria	□ S I スロヴェニア Slovenia			
□ E E エストニア Estonia	□ S KスロヴァキアSlovakia			
□ESスペインSpain	□ S L シエラ・レオーネ Sierra Leone			
□ F I フィンランド Finland	□ T J タジキスタン Tajikistan			
□ G B 英国 United Kingdom	□ T Mトルクメニスタン Turkmenistan.			
□ G D グレナダ Grenada	□ T R トルコTurkey			
□ G E グルジア Georgia	□ T T トリニダッド・トバゴ Trinidad and Tobago			
DC LI#_+Chan	T T Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z Z			
G H #- + Ghana	□ T Z タンザニア United Republic of Tanzania			
□GMガンピアGambia	□ U A ウクライナUkraine			
□ H R クロアチア Croatia	□ U G ウガンダ Uganda			
□ H UハンガリーHungary	☑ U S 米国 United States of America			
□ I Dインドネシア Indonesia				
□ I Lイスラエル Israel	□ U Z ウズベキスタンUzbekistan			
□ I Nインド India	□ V Nヴィエトナム Viet Nam			
□ I Sアイスランド Iceland	□ Y Uユーゴスラヴィア Yugoslavia			
図 J P 日本 Japan	□ フ A 南アフリカ #和国 Courth A Color			
□ V □ F - 7 Vo	□ Z A南アフリカ共和国 South Africa			
□ K E ケ= 7 Kenya	□ Z Wジンバブエ Zimbabwe			
□ K G キルギスタン Kyrgyzstan	下の口は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指			
□ K P 北朝鮮 Democratic People's Republic of Korea	定するためのものである。			
団 K R 韓国 Republic of Korea				
□ K Z カザフスタン Kazakhstan				
□ L Cセント・ルシア Saint Lucia				
指定の確認の宣旨:出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9 (b)の規定に基づ	(き) 特許協力条約の下で認められる他の全ての国の共享も行う。 ロー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
	・~・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			

第VI欄 優先権	主張		他の優先権の主張(先	モの出願) が追	記摘に記載され	こている .
先の出題日	先の出願香号	先の出願		出額		
(日、月、年)			国内出願:国名	広域出題:	*広域官庁名	国際出願:受理官庁名
29. 02. 00	特願2000-	日本	国 JAPAN			
(2)	053638			 		
(3)						
(0)						
しょう ものに限る) のうち、	の出題 <i>(ただし、本国際出頭が</i> 次の () の番号のものについ を、受理官庁 (日本国特許庁の	ては、出類	各類の認証謄本を作成し国際	(1)		
* 先の出願が、ARIPO ならない(規則4.10	の特許出願である場合には、そ (b)(ii))。追記機を参照。	の先の出願	を行った工業所有権の保護の	ためのバリ条約	同盟国の少なくと	とも 1 ヶ国を追記機に表示しなければ
第四欄 国際調						14-41-4144
	ISA) の選択 SA/JP		先の調査結果の 査機関によって既に実施 出顧日(日.月.年)	又は請求され	ている場合)	その照 <i>会(先の調査が、国際調</i> ・ <i>現名(又は広域官庁)</i>
第VII欄 照合欄	; 出願の言語					- ·
この国際出願の用紙の枚数		この国際出	は願には、以下にチェックした	と書類が添付され	ている。	
顧書		1 V	手数料計算用紙	5.	優先權事類()	上記第VI欄の()の番号を記載する)
明細書(配列表を除く)	2,		納付する手数料に相当する特 印紙を貼付した書面	8 7	:	
請求の範囲要約香	ا " د	[T]	国際事務局の口座への扱込み	& 6. □		次文(翻訳に使用した言語名を記載す
図面	, ~		征明する哲面 習別の記名押印された委任状	7.	」る): 寄託した微生	あ又は他の生物材料に関する各面
明細杏の配列表		3. 7	包括委任状の写し	8.		又はアミノ酸配列袋
		4. 1	尼名押印(署名)の説明書	9.	1	'ルディスク) 名を詳細に記載する)
	合計 52 枚		<u> </u>	- · ·	• : 	
要約書とともに提示する	図面 1		本国際出願の使用書語:	日本語		
第IX欄 提出者(の記名押印					
各人の氏名 (名称) を記載し	し、その次に押印する。					
	田辺恵	基				·
1. 国際出願として提出され	た本質の宝座の受理の日	—	理官庁記入欄 —			2. 図面
I. Epidare o engalero	元日城の天脈の文柱の日					2. 12900
2. 国際出願として提出され	た存類を補完する存面又は図面	であって				受理された
その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日)						不足図面がある
	2) に基づく必要な補完の期間		B			
5. 出願人により特定された		6.	超音手数料未払いにつき		lic	
関頻遊離期国	ISA/JP		四変用写しを送付してい	ない。		
		— 国际	等事務局記入欄 -			·
記録原本の受理の日				•		

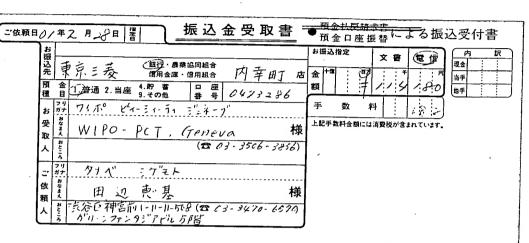
D	•	\mathbf{T}
		1

手数料計算用紙	
題 杏 付 属 杏	国際出願番号
山原工工业体理工业中部公司	and the real side of the side
出願人又は代理人の容類記号	
S 01 P 0483W O 00	受理官庁の日付印
	文理部の日刊和
出顧人	
ソニー株式会社 SONY CORPORATION	·
所定の手数料の計算	
1. 及び2. 特許協力条約に基づく国際特許出顧に関する法律 (国内法) 第18条第1項第1号の規定による手数科 (注1)	90.000 Ħ T+S
(送付手数料 [T]及び調査手数料 [S]の合計)	90,000 A T+S
3. 国際手数料 (注2)	1
基本手数料	
国際出願に含まれる用紙の枚数 52	·
最初の30枚まで	д р г .
22 × 940 = 20,680 30枚を超える用紙の枚数 用紙一枚の手数料	円 b 2 '
30枚を超える用紙の枚数 用紙一枚の手数料	
	· []
b 1及びb 2に記入した金額を加算し、合計額をBに記入 61	, 380 д в
指定手数料	
	i i i
国際出願に含まれる指定数 <i>(注3)</i> 6	
6 ×8,800 = 52	2,800 A D
支払うべき指定手数料 1指定当たりの手数料	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
の数 (上限は 6) (円) (注 4)	
1247	il.
B及びDに記入した金額を加算し、合計額をIに記入	114,180 P
·	
4. 納付すべき手数料の合計	
	204,180 B
T+S及び!に記入した金額を加算し、合計額を合計に記入	204,180 A
	습 計
(注1)送付手数料及び調査手数料については、合計金額を特許印紙をもって納付し	titnittsti.
(住2)国際手数科については、受理官庁である日本国符許庁の長官が告示する国際、 証明する李面を提出することにより前付しなければならない。	学が局の口座への扱込みを
	33
(注3) 願書第V欄でレ印を配した口の意。	
(注4) 指定数を記入する。ただし、6指定以上は一緒6とする。	
録式PCT/RO/101 (付属書) (2001年1月)	





送付手数料・調査手数料 90,000 円



当行をご利用くださいましてありがとうございました。

- ○振込依頼書に記載相違等の不備があった場合には照会等のため 振込が遅延することがあります。 ○通信機器・回線の障害又は郵便物の遅延など、やむを得ない事
- 由によって振込が遅延することもありますのでご了承ください。



分 器八千代銀行

基本手数料 (61,380円) 指定手数料 (52,800円)

114,180 円



優先権証明願 (PCT)

特許庁長官 及川 耕造 殿

1. 出願番号

特願2000-053638

2. 請求人

識別番号

100082740

住 所

東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-508号

- グリーンファンタジアビル 5 階

氏 名

弁理士 田辺 恵基

電話番号

03-3470-6591

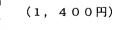
3. 出願国名

PCT









委 任 状

私は弁理士 田 辺 恵 基 識別番号 100082740 を代理人と 定めて下記事項を委任する

- 1. 優失権取得に関する一七刀の件 (特願 2000-053638)
- 2.上記事件につき、出願の分割、出願の変更、放棄若しくは取下げ、特許権の存続期間の延長登録の出願の取下げ、請求、申請若しくは申立ての取下げ、特許法第41条第1項若しくは実用新案法第8条第1項の優先権の主張若しくはその取下げ、拒絶査定に対する審判の請求、実用新案登録出願若しくは実用新案登録についての実用新案技術評価の請求、又は復代理人の選任若しくは解任をするの件

以上

平成 / 3 年 2 月 /6 日

東京都品川区北品川6丁目7番35号

ソニー株式会社



代表取締役 出井伸之

●特許協力条約 ●

殿

発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人

田辺 恵基

田辺特計 133.14 愛領

あて名

7150-0001

東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-50 8号 グリーンファンタジアビル5階 田辺 特許事務所

PCT/JP01/01488

SA202

P C T

調査用写しの受理通知書

(法施行規則第39条) [PCT規則25.1]

1. 国際調査機関と受理官庁が同一の機関でない場合、

国際出願の調査用写しを国際調査機関が下記の日に受理したので通知する。

国際調査機関と受理官庁が同一の機関である場合、

国際出願の調査用写しを下記の日に受理したので通知する。

13日03月01年(受理の日)

- 3. 国際調査報告の作成期間

国際調査報告の作成期間は、上記受理の日から3箇月の期間又は優先日から9箇月の期間のいずれか遅く満了する期間である。

4. この通知書の写しは、国際事務局及び上記1の第1文が適用される場合には受理官庁に送付した。

名称及びあて名

日 本 国 特 許 庁 (ISA/JP)

郵便番号 100-8915 TELO 3-3592-1308

日本国東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

権限のある職員

特許庁長官

様式PCT/ISA/202 (1998年7月)

	101/31 01/00
国際	S出願について次の不備を発見した。
1.	願書の記名押印について
	a 提出者の氏名又は名称の記載又は押印がない。
	b出願人全員の氏名又は名称の記載又は押印がない。
	c 米国の出願人について、押印の欠如に関する説明書の添付がない。
	d. 【✓】代理人又は共通の代表者の氏名の記載及び押印はあるが、次の理由により認めることはできない。
	☑☑願書に代理人又は共通の代表者の選任を証明する書面の添付がない。
	□ 顕書に代理人又は共通の代表者の選任を証明する書面の添付があるが、次の出願人による代理人 又は共通の代表者の選任を証明する書面の添付がない。
	e その他
*発	明者であっても出願人となる場合は、記名押印が必要である。(例:米国を指定した場合)
2.	願書の出願人に関する表示について
	a出願人の氏名又は名称が正しく記載されていない。
	b 出願人のあて名が記載されていない。
	c. 出願人のあて名が正しく記載されていない。
	d 出願人の国籍が記載されていない。
	e出願人の住所(居住者である国の国名)が記載されていない。
	f その他
3.	国際出願の言語について
	a 願書が日本語により作成されていない。
	b. 図面の説明の部分が日本語により作成されていない。
	c. 要約が日本語により作成されていない。
4.	発明の名称について
	a. I 願書の第 I 欄に記載されていない。
	b 明細書の最初の用紙の冒頭に記載されていない。
	c. 顧書の第 I 欄に記載のものと、明細書の冒頭に記載のものが相違する。
5.	要約曹について
	国際出願に要約書が含まれていない。

●特許協力条約

発信人 日本国特許庁(受理官庁)

出願人代理人

田辺 恵基



あて名

T150-0001

東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-50 8号 グリーンファンタジアビル5階 田辺 特許事務所

PCT/JP01/01488

RO105

P C T

国際出願番号及び国際出願日の通知書

(法施行規則第22条、第23条) [PCT規則20,5(c)]

		発送日(日. 月. 年	Ĕ)	
			13.03.01	
出願人又は代理人				
の書類記号 S01P0483W0	00C		重要な通知	
国際出願番号	国際出願日(日	. 月. 年)	優先日(日.月.年))
PCT/JP01/01488	28.	02.01	29.02	. 00
出願人(氏名又は名称)			<u> </u>	
ソニー株式会社				

1. この国際出願は、上記の国際出願番号及び国際出願日が付与されたことを通知する。

記録原本は、 13 日 03 月 01 年 に国際事務局に送付した。

注 意

- a. 国際出願番号は、特許協力条約を表示する「PCT」の文字、斜線、受理官庁を表示する 2 文字コード(日本の場合 JP)、西暦年の最後から2 桁の数字、斜線、及び5 桁の数字からなっています。
- b. 国際出願日は、「特許協力条約に基づく国際出願に関する法律」第4条第1項の要件を満たした国際出願に付与されます。
- c. あて名等を変更したときは、速やかにあて名の変更届等を提出して下さい。
- d. 電子計算機による漢字処理のため、漢字の一部を当用漢字、又は、仮名に置き換えて表現 してある場合もありますので御了承下さい。
- e. この通知に記載された出願人のあて名、氏名(名称)に誤りがあるときは申出により訂正 します。
- f. 国際事務局は、受理官庁から記録原本を受領した場合には、出願人にその旨を速やかに通知(様式PCT/IB/301)する。記録原本を優先日から14箇月が満了しても受領していないときは、国際事務局は出願人にその旨を通知する。【PCT規則22.1(c)】

名称及びあて名

日 本 国 特 許 庁 (RO/JP)

郵便番号 100-8915 TELO3-3592-1308

日本国東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

権限のある職員

特許庁長官

様式PCT/RO/105 (1998年7月)

●特許協力条約 ●

発信人 日本国特許庁(受理官庁)	
出願人代理人	РСТ
田辺 恵基	
田辺特许	
あて名 (133.14) (25)	千结饼工人人事
000	手続補正命令書
T 150-0001	,
東京都渋谷区神宮前1丁目11番11-50	
8号 グリーンファンタジアビル 5階 田辺 特許事務所	(法第6条、法施第30条)
1011 0 0000	[PCT3条(4)(i)14条(1)、規則26]
PCT/JP01/01488 RO106	
	発送日(日. 月. 年)
出願人又は代理人	13.03.01 応答期間
面観人又は1/年人 の書類記号	心合期間 発送日から 1 箇月以内
国際出願番号	国際出願日(日. 月. 年)
PCT/JP01/01488 出願人(氏名又は名称)	28.02.01
ソニー株式会社	
出願人は、上記期間内に手続きの補正をしなければなられ	ない。補正すべき事項は、次の附属書に記載されている。
* 附属書A 附	属書B
(注意)	
(注意)	
10	•
補正の方法	5ことにより行う。また、手続補正書の「補正内容」の櫃
に差替えられる用紙と差替え用紙との相違について記載す	する。なお、補正によって書き換えられる用紙の明瞭さ及
び直接複製の可能性に悪影響を及ぼすことなく手続補正語	書の「補正内容」の欄から記録原本への書き換えが容易に
できる場合には差替え用紙を省略することができる。 (PCT#	見則26.4(a)、法施行規則様式第15備考4参照)
	- Albury T. Salling
注意 補正がされないときは、国際出願は取り下げられたもの	りとみかす旨の独宅がされる
	(法第7条第1項、PCT規則26.5参照)
·	
この手続補正命令書の写し及び附属書の写しは、国際事務	务局
Tr and Facilities and the facility and	
及び国際調査機関 	
に、送付した。	
名称及びあて名 枚	運限のある職員
日本国特許庁 (RO/JP)	特許庁長官
郵便番号 100-8915 TEL 0 3 - 3 5 9 2 - 1 3 0 8	בן אַן ני ווו ניו
日本国東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	
様式PCT/RO/106(1998年7月)	

発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

出願人代理人	•			
田辺 恵基 田辺掛井 134-4				
あて名 愛領 殿	РСТ			
7 150-0001 g835	国際調査報告又は国際調査報告を作成しない旨 の決定の送付の通知 			
東京都渋谷区神宮前1丁目11番11 -508号 グリーンフアンタジアビル5階 田辺特許事務所	(法施行規則第41条) (PCT規則44.1)			
	発送日 (日.月.年) 03.04.01			
出願人又は代理人 の啓類記号 S01P0483WO00	今後の手続きについては、下記1及び4を参照。			
国際出願番号 PCT/JP01/01488	国際出版日(日.月.年) 28.02.01			
出願人 (氏名又は名称) ソニー株式会社				
1. 図 国際調査報告が作成されたこと、及びこの送付むとともに送付することを、出顧人に通知する。 PCT19条の規定に基づく補正告及び説明書の提出 出顧人は、国際出願の請求の範囲を補更することができる(PCT規則46参照)。 いつ 補正書の提出規則は、通常要報告の送付の日から2月である。 詳細については添付用紙の備考を参照すること。 どこへ 直接次の場所へ The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No.: (41-22)740.14.35 詳細な手続については、添付用紙の備考を参照すること。 2. 国際調査報告が作成されないこと、及び法第8条第2項(PCT17条(2)(a))の規定による国際調査報告を作しない旨の決定をこの送付むとともに送付することを、出顧人に通知する。 3. 「法施行規則第44条(PCT規則40.2)に規定する追加手数料の納付に対する異議の申立てに関して、出顧人に配の点を通知する。 異題の申立てと当該異議についての決定を、その異議の申し立てと当該異議についての決定の両方を指定自へ送付することを求める出顧人の請求とともに、国際事務局へ送付した。 当該異議についての決定は、まだ行われていない。決定されしたい出顧人に通知する。 4. 今後の手続: 出願人は次の点に注意すること。 仮先日から18月経過後、国際出願は国際事務局によりすみやかに国際公開される。出願人が公開の延期を望きさは、国際公開の工機の主張の取下げの通知がPCT規則90の2.1及び90の2.3にそれぞれ規定されているよう、国際公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。 出願公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。 出願公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。 出願公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。 出願公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に到達しなければならない。 出願公開の事務的な準備が完了する前に国際事務局に対しまり、国内段階の開始を延期することを望むときは、毎日から19月以内に、国際予備審査の請求告とくは、後にする選択により優先目から19両月以内に、国際予備審査の請求告表しくは、後にする選択により優先目から19両月以内に国際する語求告の請求を指しくは、後にする選択により優先目から19両月以内に国際するの言葉を記述しませないた。				

名称及びあて名
日本国特許庁 (ISA/JP) 特 許 庁 長 官
駆使番号100-8915
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号
電話番号 03-3581-1101 内線 3550

注 意

- 1. 国際調査報告の発送日から起算する条約第19条(1)及び規則46. 1に従う国際事務局への補正期間に注意してください。
- 2. 条約22条(2) に規定する期間に注意してください。
- 3. 文献の写しの請求について

国際調査報告に記載した文献の複写

特許庁にこれらの引用文献の写しを請求することもできますが、日本特許情報機構でもこれらの引用文献の複写物を販売しています。日本特許情報機構に引用文献の複写物を請求する場合は下記の点に注意してください。

[申込方法]

- (1) 特許(実用新案・意匠)公報については、下記の点を明記してください。
 - ○特許・実用新案及び意匠の種類
 - ○出願公告又は出願公開の年次及び番号(又は特許番号、登録番号)
 - 〇必要部数
- (2) 公報以外の文献の場合は、下記の点に注意してください。
 - ○国際調査報告の写しを添付してください(返却します)。

[申込み及び照会先]

- 〒135 東京都江東区東陽4-1-7 佐藤ダイヤビル 財団法人 日本特許情報機構 サービス課 TEL 03-5690-3900
- 注意 特許庁に対して文献の写しの請求をすることができる期間は、国際出願 日から7年です。

様式PCT/ISA/220の備考

この備考は、PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する基本的な指示を与えるためのものである。この備考は特許協力条約並びにこの条約に基づく規則及び実施細則の規定に基づいている。この備考とそれらの規定とが相違する場合には、後者が適用される。詳細な情報については、WIPOの出版物であるPCT出願人の手引も参照すること。

PCT19条の規定に基づく補正書の提出に関する指示

出願人は、国際調査報告を受領した後、国際出願の請求の範囲を補正する機会が一回ある。しかし、国際出願のすべての部分(請求の範囲、明細事及び図面)が、国際予備審査の手続においても補正できるもので、例えば出願人が仮保護のために補正書を公開することを希望する場合又は国際公開前に請求の範囲を補正する別の理由がある場合を除き、通常PCT19条の規定に基づく補正書を提出する必要はないことを強調しておく。さらに、仮保護は一部の国のみで与えられるだけであることも強調しておく。

補正の対象となるもの

PCT19条の規定により請求の範囲のみ補正することができる。

国際段階においてPCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続きにおいて請求の範囲を(更に)補正することができる。

明細盤及び図面は、PCT34条の規定に基づく国際予備審査の手続においてのみ補正することができる。

国内段階に移行する際、PCT28条(又はPCT41条)の規定により、国際出願のすべての部分を補正することができる。

いつ

国際調査報告の送付の日から2月又は優先日から16月の内どちらか遅く満了するほうの期間内。しかし、その期間の 満了後であっても国際公開の技術的な準備の完了前に国際事務局が補正を受領した場合には、その補正書は、期間内に 受理されたものとみなすことを強調しておく(PCT規則46.1)。

補正費を提出すべきところ

補正書は、国際事務局のみに提出でき、受理官庁又は国際調査機関には提出してはいけない (PCT規則46.2)。 国際予備審査の請求書を提出した/する場合については、以下を参照すること。

どのように

1以上の請求の範囲の削除、1以上の新たな請求の範囲の追加、又は1以上の請求の範囲の記載の補正による。 差替え用紙は、補正の結果、出願当初の用紙と相違する請求の範囲の各用紙毎に提出する。

差替え用紙に記載されているすべての請求の範囲には、アラビア数字を付さなければならない。請求の範囲を削除する場合、その他の請求の範囲の番号を付け直す必要はない。請求の範囲の番号を付け直す場合には、連続番号で付け直さなければならない(PCT実施細則第205号(b))。

補正は国際公開の言語で行う。

補正書にどのような書類を添付しなければならないか

杏簡 (PCT実施細則第205号(b))

補正書には書簡を添付しなければならない。

普簡は国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開されることはない。これを「PCT19条(1)に規定する説明 番」と混同してはならない (「PCT19条(1)に規定する説明書」については、以下を参照)。

啓簡は、英語又は仏語を選択しなければならない。ただし、国際出願の言語が英語の場合、沓簡は英語で、仏語の場合、 次節は仏語で記載しなければならない。

4時には、出願時の翻求の範囲と補正された翻求の範囲との相違について表示しなければならない。特に、国際出願に 記載した各額求の範囲との関連で次の表示(2以上の翻求の範囲についての同一の表示する場合は、まとめることができる。)をしなければならない。

- (i) この請求の範囲は変更しない。
- (ii) この請求の範囲は削除する。
- (iii) この請求の範囲は追加である。 (iv) この請求の範囲は出願時の1以上の請求の範囲と差し替える。
 - (v) この請求の範囲は出願時の請求の範囲の分割の結果である。

様式PCT/ISA/220の備者(続き)

次に、添付する書簡中での、補正についての説明の例を示す。

- 1. [請求の範囲の一部の補正によって請求の範囲の項数が48から51になった場合] "請求の範囲1-29、31、32、34、35、37-48項は、同じ番号のもとに補正された請求の範囲と置き換えられた。請求の範囲30、33及び36項は変更なし。新たに請求の範囲49-51項が迫加された。"
- 2. [請求の範囲の全部の補正によって請求の範囲の項数が15から11になった場合]: "請求の範囲1-15項は、補正された請求の範囲1-11項に置き換えられた。"
- 3. [原請求の範囲の項数が14で、補正が一部の請求の範囲の削除と新たな請求の範囲の追加を含む場合]: "請求の範囲1-6及び14項は変更なし。請求の範囲7-13は削除。新たに請求の範囲15、16及び17項を追加。"又は
 - "請求の範囲 7-13は削除。新たに請求の範囲 15、16及び17項を追加。その他の全ての請求の範囲は変更なし。"
- 4. [各種の補正がある場合]:
 - "請求の範囲1-10項は変更なし。請求の範囲11-13、18及び19項は削除。請求の範囲14、15及び16項は補正された請求の範囲14項に置き換えられた。請求の範囲17項は補正された請求の範囲15、16及び17項に分割された。新たに請求の範囲20及び21項が追加された。"

"PCT19条(1)の規定に基づく説明書" (PCT規則46.4)

補正書には、補正並びにその補正が明細普及び図面に与える影響についての説明書を提出することができる(明細普及び図面はPCT19条(1)の規定に基づいては補正できない)。

説明書は、国際出願及び補正された請求の範囲とともに公開される。

説明書は、国際公開の言語で作成しなければならない。

説明書は、簡潔でなければならず、英語の場合又は英語に翻訳した場合に500語を越えてはならない。

説明書は、出願時の請求の範囲と補正された請求の範囲との相違を示す書簡と混同してはならない。説明書を、その書簡に代えることはできない。説明書は別紙で提出しなければならず、見出しを付すものとし、その見出しは"PCT19条(1)の規定に基づく説明書"の語句を用いることが望ましい。

説明事には、国際調査報告又は国際調査報告に列記された文献との関連性に関して、これらを誹謗する意見を記載して はならない。国際調査報告に列記された特定の請求の範囲に関連する文献についての言及は、当該請求の範囲の補正に 関してのみ行うことができる。

国際予備審査の請求事が提出されている場合

PCT19条の規定に基づく補正書及び添付する説明書の提出の時に国際予備審査の請求書が既に提出されている場合には、出願人は、補正書(及び説明書)を国際事務局に提出すると同時にその写し及び必要な場合、その翻訳文を国際予備審査機関にも提出することが望ましい(PCT規則55.3(a)、62.2の第1文を参照)。詳細は国際予備審査請求事(PCT/IPEA/401)の注意事参照。

国内段階に移行するための国際出願の翻訳に関して

国内段階に移行する際、PCT19条の規定に基づいて補正された請求の範囲の翻訳を出願時の請求の範囲の翻訳の代わりに又は追加して、指定官庁/選択官庁に提出しなければならないこともあるので、出願人は注意されたい。

指定官庁/選択官庁の詳細な要求については、PCT出願人の手引きの第Ⅱ券を参照。

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 S01P0483W000	今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220) 及び下記5を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP01/01488	国際出願日 (日.月.年) 28.02.01 優先日 (日.月.年) 29.02.00			
出願人(氏名又は名称) ソニー株式会社				
国際調査機関が作成したこの国際調3 この写しは国際事務局にも送付される	を報告を法施行規則第41条(PCT18条)の規定に従い出願人に送付する。 る。			
この国際調査報告は、全部で3	ページである。			
この調査報告に引用された先行	支術文献の写しも添付されている。 			
	くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 れた国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。			
b. この国際出願は、ヌクレオチ この国際出願に含まれる書	ド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 面による配列表			
□ この国際出願と共に提出さ	れたフレキシブルディスクによる配列表			
□ 出願後に、この国際調査機	関に提出された書面による配列表			
	関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表			
l	る配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述			
□ 告面による配列表に記載し 告の提出があった。	た配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述			
2. 間 請求の範囲の一部の調査	ができない(第 I 欄参照)。			
3. 発明の単一性が欠如してい	ハる(第Ⅱ欄参照)。			
4. 発明の名称は 😠 出	頭人が提出したものを承認する。			
□ 次(こ示すように国際調査機関が作成した。			
-				
	頭人が提出したものを承認する。			
国	□ 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により 国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。			
6. 要約書とともに公表される図は、第 <u>5</u> 図とする。 出				
П ##	顔人は図を示さなかった。			
x本	図は発明の特徴を一層よく表している。			

		<u></u>		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))				
Int	. Cl' Gl1B 5/187, 5/53	, 15/61		
B. 調査を1	テった分野			
	最小限資料(国際特許分類(IPC))		 -	
Int	. C1' G11B 5/127-5/25	55, 5/48-5/53, 15/60-	-15/64	
最小限資料以外	外の資料で調査を行った分野に含まれるもの	1		
	実用新案公報 1922-1996			
	公開実用新案公報 1971-2001			
	登録実用新案公報		••	
国際調査で使用	用した電子データベース (データベースの名称、	調査に使用した用語)		
		•		
	ると認められる文献			
引用文献の	71 Marteth for Thomas and a street 1800 to 1		関連する	
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると		請求の範囲の番号	
X	│ J P, 63-239606, A (赤扌		1, 2, 4,	
	5.10月.1988(05.10	0.88)	6	
	全文,第1図(ファミリーなし)			
Α	JP, 2000-48314, A ()	ノニー株式会社)	1 - 9	
	18.2月.2000(18.02	2. 00)		
	全文,全図			
	& EP, 977178, A &	CN, 1244700, A		
x C欄の続	きにも文献が列挙されている。	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。	
* 引用文献(の日の後に公表された文献		
「A」特に関	車のある文献ではなく、一般的技術水準を示す	「T」国際出願日又は優先日後に公表	された文献であって	
もの		出願と矛盾するものではなく、	発明の原理又は理論	
	領日前の出願または特許であるが、国際出願日	の理解のために引用するもの	tembratudes	
	公表されたもの 主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行	「X」特に関連のある文献であって、 の新規性又は進歩性がないと考		
	くは他の特別な理由を確立するために引用する	「Y」特に関連のある文献であって、		
	理由を付す)	上の文献との、当業者にとって		
	よる開示、使用、展示等に言及する文献	よって進歩性がないと考えられ	るもの	
IP」国際出	頭日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	「&」同一パテントファミリー文献		
国際調査を完	了した日	国際調査報告の発送日 ヘコーク	01	
21.03.01 国際調査報告の発送日 03.04.01				
				
	の名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	5D 9847	
	国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	中野浩昌	B	
	都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	▶ 内線 3550	

·	国际胸 其 牧口	国际田願番号 PCI/JPU	1/01488		
C (続き).	関連すると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは	は、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
A .	JP, 2000-207800, A (イメョン) 28. 7月. 2000 (28. 07. 0 全文, 全図 & US, 6122147, A & DE, 19963917, A	イション・コーポレーシ	1 — 9		
A	JP, 11-242803, A (ヒューレパニー) 7. 9月. 1999 (07. 09. 99 全文,全図 & EP, 913813, A & US)	1 - 9		
A	JP, 9-330509, A (ソニー株式 22.12月.1997(22.12. 全文,全図(ファミリーなし)		1 — 9		
A	JP, 8-203042, A (ソニー株式 9.8月.1996 (09.08.96 全文,全図 (ファミリーなし)		1 – 9		
			·		

今後の手続きについては、国際調査報告の送付通知様式(PCT/ISA/220)

EP · US

出願人又は代理人

PCT

国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) (P.CT18条、PCT規則43、44)

の書類記号	S01P0483W000		及7	トト記5を	を参照すること。 		. •
国際出願番号 PCT/JPO1	/01488	国際出願日(日.月.年)	28.02.	0 1	優先日 (日.月.年)	29.02	. 00
出願人 (氏名又は	名称) 株式会社						
			•	···		•	
	成したこの国際調 務局にも送付され		規則第41条(P(CT 1.8 \$	条) の規定に従い	*出願人に送付	する。
この国際調査報告	は、全部で3	ページであ	る。				•
□ この調査報告	に引用された先行	技術文献の写し	も添付されている	5.			
a. 言語は、下	1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。						
	願は、ヌクレオチ 禁出願に含まれる			り、次のi	紀列表に基づき	国際調査を行っ	た。
□この国	察出願と共に提出	されたフレキシ	ブルディスクによ	る配列表	ŧ		
□ 出願後	こ、この国際調査	機関に提出され	た書面による配列	表			
	こ、この国際調査						
	に提出した <mark>審面に</mark> 、 出があった。	よる配列表が出	願時における国際	出願の開	月示の範囲を超え	.る事項を含まれ	ない旨の陳述
□ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述 書の提出があった。							
2. 📗 請求の	2. 計求の範囲の一部の調査ができない(第1欄参照)。						
3. 🗍 発明の	3. ■ 発明の単一性が欠如している(第Ⅱ欄参照)。						
4. 発明の名称に	t X H	I願人が提出した	こものを承認する。	•	•		-
	□ 8	:に示すように国	国際調査機関が作	成した。			
5. 要約は	x H	出願人が提出した	こものを承認する	 o	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
		TII 欄に示されて	ているように、法 作成した。出願人	施行規則	第47条(PCT 国際調査報告の	規則38.2(b)) 発送の日から 1	の規定により カ月以内にこ

の国際調査機関に意見を提出することができる。

□ なし

第 5 図とする。 □ 出願人が示したとおりである。

□ 出願人は図を示さなかった。

x 本図は発明の特徴を一層よく表している。

6. 要約費とともに公表される図は、

電話番号 03-3581-1101 内線 3550

	国際調査報言

	国際調査報告	国際出願番う РСТ/ЈРО	1/01488		
A. 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC))					
Int	. Cl' G11B 5/187, 5/53	, 15/61			
B. 調査を1	テった分野	-			
	最小限資料(国際特許分類(IPC))				
Int	. Cl' G11B 5/127-5/25	5, 5/48-5/53, 15/60-	-15/64		
. 日本国 日本国 日本国	最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1922-1996 日本国公開実用新案公報 1971-2001 日本国登録実用新案公報 1994-2001 日本国実用新案登録公報 1996-2001				
国際調査で使用	用した電子データベース(データベースの名称、	調査に使用した用語)			
-					
	ると認められる文献				
引用文献の カテゴリー*	 引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	・さけ その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号		
X	JP, 63-239606, A (赤井 5.10月.1988 (05.10 全文,第1図 (ファミリーなし)	‡電機株式会社)	1, 2, 4,		
A	JP, 2000-48314, A() 18. 2月. 2000 (18. 02 全文, 全図 & EP, 977178, A &	2. 00)	1 — 9		
x C欄の続	! きにも文献が列挙されている。		川紙を参照。		
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表された文献であって出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の選修に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「&」同一パテントファミリー文献					
国際調査を完	了した日 21.03.01	国際調査報告の発送日 03.04	1.01		
国際調査機関 日本	の名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 中野 浩昌	5D 9847		

郵便番号100-8915

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

	国際調査報告	国際出願番号 PCT/JP01	1/01488
C (続き).	関連すると認められる文献		
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、	その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP, 2000-207800, A (イメイョン) 28.7月.2000 (28.07.00 全文,全図 & US,6122147, A & DE,19963917, A	(ション・コーポレーシ	1-9
A	JP, 11-242803, A (ヒューレッパニー) 7. 9月. 1999 (07. 09. 99) 全文, 全図 & EP, 913813, A & US,		1 — 9
A	JP, 9-330509, A (ソニー株式会 22.12月.1997 (22.12.5 全文,全図 (ファミリーなし)		1 – 9
A	JP, 8-203042, A (ソニー株式会 9.8月.1996 (09.08.96) 全文,全図 (ファミリーなし)		1 — 9
	*		
		•	